Index of Claims

Applica	tion/Contr	ol No.

10/848,756

Examiner

Gautam R. Patel

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NISHIUCHI ET AL.

Art Unit

2656

1	Rejected
.	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

	4	Appeal
-	0	Objected

		\equiv									
Cla	Date										
Final	Original	3/2/06									
	1	√ √									
	1 2 3 4 5	V		Г	П		Î		Г	Г	
	3										
	4	J									
	6	✓			<u></u>						
	7	Ш	L	L	L	L				乚	
	8			Ļ	L	L	L	L	L	_	
	9	_	\vdash	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	_	_	
	10		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	 _	<u> </u>	
	11		_	_	_	<u> </u>	ļ	_	_		
	12	√	H	⊢	\vdash	⊢	 	 	 	_	
	13	H	\vdash	⊢-	├	⊢	<u></u>	⊢	⊢	<u> </u>	
	12 13 14 15 16 17 18 19		⊢	├-	├-	⊢	-	 	├-	<u> </u>	
	15	H	_	├	-	 	 	 	 	\vdash	
	17	-	-	-	⊢		⊢	┝	┝	-	
_	10		-	├	⊢	 	├	-	┢	-	
	10			⊢	├	├─	⊢	├	⊢	-	
	20	Н		├-	├	⊢	├-	-	├	┈	
	21			\vdash	⊢	⊢	-	\vdash	├	-	
	20 21 22			┢	├	┢	┢	-		╁	
	23			\vdash	·	一	\vdash	-	 	\vdash	
	24	✓		\vdash	_	\vdash				-	
	23 24 25	Ť		T		Т	Т			\vdash	
	26 27				П	Г					
	27										
	28										
	29 30										
	30	L		L	L	_					
	31 32			L		L	_				
	32							_	L	_	
	33	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	
	34 35				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	35			<u> </u>	<u> </u>	_		<u></u>	<u> </u>	_	
	36	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	
	37	-		Ŀ	⊢	 	-	_	_	_	
	38 39	-			_	-	-	├		H	
	40	Н	_	-	-	\vdash	-		┝	_	
	41	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
	42	H		-	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	-	
	43	\vdash	_	-	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	H	
	44	\vdash		-	 	H	\vdash	 	\vdash	Н	
	45	\vdash			-	<u> </u>	 		-	H	
	46						_			Н	
	47			_			Г			Н	
	48									П	
	49										
	50		_							П	

Cla	aim					Dat	е]	Cla	aim					Date	e			
	=								Г	П	1											
5	Original	3/2/06					1		ŀ			<u></u>	Original									
:	rig	3/2			İ		l					Final	Ē						l			
	0	` ;		1			ł						0					1				
_	1	√	_		\vdash	Н	H	┢	\vdash	t	1		51	Н			\vdash				Н	
\neg	2	√		\vdash	\vdash	_	H	Н	\vdash	1-	1	\vdash	51 52	Н	_				-	-	Н	Н
-	3	\	-	-	-	┢	┢	┢		H	┨		53	Н			_	-	\vdash	-	Н	Н
-	4	7	-	-	-	┝	┢	⊢	⊢	⊢	┨		54	Н				-	<u> </u>	<u> </u>	H	Н
_	5	~	_	⊢	\vdash	-	├	⊢	├	⊢	ł	├	54 55	Н			_	-	-	┝	\vdash	\dashv
-	2	_		⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		⊢	┝	┨	<u> </u>	55	Н				-				\dashv
	6 7	✓	_	┡	<u> </u>	\vdash	⊢	-	<u> </u>	┡	┨	-	56	Н				_	_	_	_	Ш
			_	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	-	_	┡	ł		57							L		Ш
\dashv	8			┞	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>	58	Ш						_		
_	9		_	L	L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>]		59					_	_	L	Ш	Ш
_	10				_	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_			60	Ш					L		Ш	
	11					L	<u> </u>]		61					L				
	12	√			匚	L		_			j		62					<u></u>				
	13												63						Г		П	
	14				Γ			Г	Г	Γ]		64									
	15					Г	Г	Г	Γ	Π	1		65	П					\vdash		П	
╗	16				<u> </u>	T	Г		Г	\vdash	1	$\overline{}$	65 66									
╗	17			_	┪				T	-	1		67	Н		_		\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv
┪	18		_	_	Н		\vdash	\vdash	\vdash	 	1		68	Н	-		_	┢	\vdash	-	Н	\dashv
-	19			-	├	├─	\vdash	-	\vdash	⊢	1	 	69	Н			_	├	\vdash	\vdash	Н	\dashv
-	20				-	┝	 -	-	┢	┢	ł		70	Н			_	┝	H	\vdash	Н	\dashv
\dashv	21	-		-	\vdash	⊢	-	⊢	-	-	ł		71	Н				 		H	Н	-
\dashv	22			-		_	⊢	-	┝	├	ł		70	H	_	_		-	<u> </u>	_	Н	\dashv
4	22			_	 	_	⊢	├		<u> </u>	ł		72	Н				_	_		Ш	
-	23	-		-	ļ	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	ł		73	Н				<u> </u>				
4	24	✓		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L_			74	Щ				_	_			
4	25			_	_		_		ļ	<u> </u>		L	75	Ш					_			
4	26							<u>.</u>			1		76	Ш								
	27			_	L	L	L	L	_		1		77		_							
	28				L				L		1		78									
	29				L								79	П								
	30									П	1		80									
ī	31												81									
٦	32		-								1		82									
	33									\vdash	1		83									
┪	34										1		84									
7	34 35	\neg						Г		T	1		85		-					Н	\dashv	
┪	36	\dashv		Т	\vdash	М		_	 	\vdash	1		86	\vdash	-			-			\neg	\dashv
7	37	\neg	$\overline{}$	$\overline{}$	_	\vdash	-	H	\vdash	\vdash		\vdash	87	\vdash	-	_	_	-	-	Н	\dashv	\dashv
-	38	\neg		\vdash		\vdash	-		\vdash	\vdash			88	\vdash					-		\dashv	\dashv
┥	39	\dashv		\vdash		-	-	\vdash	\vdash	\vdash				$\vdash \vdash$	-	-		H	-	\vdash		\dashv
\dashv	40	\dashv	_	-	-		\vdash		⊢-	 		ļ	89	\vdash								\dashv
\dashv		-		_	-		\vdash	-	-	\vdash			90	\vdash	-							4
4	41	_			<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	 -			91		_				Щ	Щ		\dashv
4	42						Щ.	 	L.,	<u> </u>			92	\sqcup	_						_	_
_	43	_					Ш		_	<u> </u>		\Box	93	Ш]
_	44	_								L			94									
	45												95								[
	46												96								\neg	
_]	47	_7											97			\Box						\exists
\Box	48												98		\neg						一	\neg
寸	49	\neg											99			\neg	\neg	\neg			\dashv	
寸	50	寸					П	\Box		П			100		\dashv	\neg	\neg	\neg		\dashv	\dashv	\dashv
	1										' '											

Cl					Dat	e .				
Final	Original									
	101 102									
L	102		L	L	_	L		L		
	103	_	_	_	_	乚	乚	<u> _</u>	_	
	104 105	<u> </u>	<u> </u>		_			L_	<u> </u>	Ш
	105	<u> </u>	_	_	_	╙	_	_	_	Щ
ļ	106	_	┡		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
-	107 108	<u>-</u> -	⊢	-	┞	⊢	├	-		Н
	108	⊢	-	-	⊢		├	┝	H	Н
	110	⊢	-	-		\vdash	⊢	┝	├	Н
	111	┝	-	-	┝	┢	-	-	⊢	Н
	112	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
	112 113		\vdash	 	\vdash	т	Н	\vdash	\vdash	H
	114	\vdash			-	 		\vdash	\vdash	┢═┪
	115	Т	<u> </u>		Т	Г	1	Т	Т	H
	115 116	\vdash	\vdash	\Box	Г		\vdash	\vdash		H
	117				Γ	Г	<u> </u>		Г	П
	118					Г				П
	118 119						Г		Γ	
	120									П
	121 122									
	122									
	123		_	L.	<u> </u>		L			
	123 124		L_		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	l 125 l				_		L	<u> </u>		
	126	_	_	_	L	<u> </u>	_	_	L.	Ц
	126 127 128			_	Ļ		L	_	<u> </u>	\Box
	128		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	129 130 131			_	_			_	<u> </u>	_
	130		<u> </u>			_	├-	<u> </u>	-	\dashv
	133		-	-	_	├-	_	-	 	Н
	132 133		-	-		⊢		-	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	134		-		-	\vdash	-	\vdash	-	\dashv
	135		-		-	 	-	\vdash	H	$\vdash \vdash$
	136			-		-	-			-
	137	_				\vdash	-			\exists
	138									П
	139	_						\vdash	_	\dashv
	140						Г		П	\sqcap
	141									
	142				·					
	143									
	144									
	145									
	146						L			
	147	_		Ш			L.		Ш	Ш
	148			Щ			_			\Box
	149				_		_	Щ.		
	150						L			